保証及びメンテナンスについて

グローベンの各製品は、正しい使用方法及び状態で故障した場合、保証期間内であれば、無償修理又は交換をさせていただきます。また、保証期間内であっても、上手に永く使用していただく為に定期的に清掃、点検などのメンテナンスが必要となります。

■保証期間

出荷日より1年間となります。また、弊社にて施工設置した場合も施工完了日より1年間となります。

■保証範囲

弊社納入商品の保証となります。使用製品以外の損害や、水道料、土壌流出、建物への水害などの損害補償は保証範囲外になりますのでご了承下さい。

■以下の保証対象外となる修理は有料となります。

- 不適切な取扱いによる故障及び損傷。
- 火災・地震などの天災及び異常電圧など、納入商品以外の原因による故障及び損傷。
- コントローラーの設定変更などの初期設定を変更するような場合。
- 添付の保証書の必要事項の記入が不明であったり、保証書の提示が無い場合。

⚠ご注意

- 製品の汚れは、清水で洗浄してください。ガソリン、シンナー等石油系溶剤や薬品等で拭いたり、洗浄することは絶対しないでください。また磨き粉での洗浄も行わないでください。
- 各製品の使用には、必ず清水を使用してください。海水や薬品の入った水、泥水での使用は、絶対行わないでください。
- 各製品は不要に分解したり改良しないでください。また、他社製品と併用したり、目的と違う用途には使用しないでください。

天然芝（ロールターフ B、C）は保証対象外となります。

ホームページもございます

グローベンホームページへぜひお越しください。

http://www.globen.co.jp

当社のホームページより取扱説明書、製品図面、コントローラー操作の動画などの各種データをご覧頂きます。
（パケット通信費はお客様負担となりますので、ご注意下さい。）

日本最大規模のウォーターシステム展示場

場所：商品センター内　※事前にご予約ください

プロの技が活きる、プロの目が選ぶ、造園材料のパイオニア

GLOBEN

生産物賠償責任保険加入

グローベン 株式会社

本社営業所 /〒455-0025　名古屋市港区本星崎町字南 3998-31
TEL(052)829-0800　FAX(052)829-0801
E-mail：info@globen.co.jp

関東営業所 /〒336-0926　さいたま市緑区東浦和7-24-28 サンスプリング5号館102
TEL(048)810-5500　FAX(048)810-5163
E-mail：east@globen.co.jp

関西営業所 /〒666-0016　兵庫県川西市中央町 18 番 26 号
TEL(072)755-8075　FAX(072)755-8077
E-mail：west@globen.co.jp

商品センター /〒455-0025　名古屋市港区本星崎町字南 3998-31
TEL(052)619-6788　FAX(052)619-6786
E-mail：center@globen.co.jp

■お問い合わせは下記へどうぞ

●製品の仕様デザイン・価格は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
●印刷物と実物では光線の関係上多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
●製品の品質等には万全を期しておりますが、万一不都合な点がございましたらご連絡ください。
●このカタログの記載内容は平成 26 年 3 月 1 日現在のものです。

F

緑化関連システム

GARDEN　MATERIAL

GLOBEN
WATER
SYSTEM

CATALOGUE

屋上緑化／緑化資材〈グローベン エコレインマット〉

天然芝／人工芝〈ロールターフ〉

底面灌水〈ボトムピット〉

大型プランター〈PEプランター〉

■ 屋上緑化／緑化資材
グローベン エコレインマット …… 3
屋上緑化システム …… 5
天然芝 …… 5
人工芝 …… 6
カルソウォール T …… 7
バンブーカット …… 7
■ 底面灌水
ウォーレイン …… 8-9
ボトムピット …… 10
大型プランター …… 11

GLOBEN WATERING WORLD
ウォーターシステムカタログ

プロの技が活きる、プロの目が選ぶ、造園材料のパイオニア
グローベン

業務用
表示価格には消費税は含まれておりません。
No.70-F-1

別冊カタログをご希望の方は、お気軽にお問い合わせください。

A 自動散水システム（戸建・商業施設）　B 自動散水システム（校庭・グラウンド・ゴルフ場）　C 水景関連システム　D 雨利水（あまりみず）システム　E ミストシステム

緑化関連システム

GARDEN MATERIAL

グローベンの緑化資材

樹木や草花が周囲に与える効果としては以下のものが挙げられます。

■都市環境の改善

緑が増える事で気温上昇の緩和や雨水の土壌浸透により都市型水害の防止や大気汚染の改善につながります。

■CO2の削減

温室効果ガスである二酸化炭素を減らし、地球温暖化対策にも微力ながら貢献します。

■景観の向上

緑が増える事で建物や周囲の美観が向上し、四季の移り変わりを身近に感じます。

■生態系への影響

鳥はもちろん虫や小動物に生息する場を与えることにもつながります。

■地域社会への貢献

多くの緑の元で人とのふれあいや交流が生まれ地域の活性化にも貢献します。

そして緑が生育するには気候、土壌、植栽の種類、周囲の環境など様々な要因が必要となります。中でも、植物が根を張る土壌は重要な要因です。もともと緑の無い場所に植栽を作るための資材をグローベンはシステムとして提案致します。

緑化資材 P.3～

新商品の芝生用の埋設型灌水チューブマット「グローベン エコレインマット」やおなじみの屋上緑化用の資材、設置の簡単な見切り用のエッジ材、壁材があります。

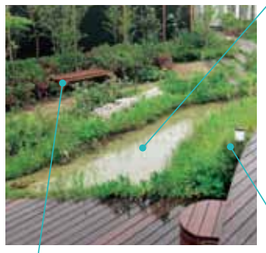
底面灌水 P.8～

埋設して植栽に灌水する「ボトムピット」「ウォーレイン」システムや大型プランターもご用意しています。

緑化にプラスα　― グローベンの庭園資材 ―

人が憩う庭園には多くの資材があります。庭園資材の専門メーカー「グローベン」が庭園のプロデュースをお手伝いします。

ビオトープ



池システム・ろ過システム

池用の防水シートや水質改善のろ過、浄化もおまかせください。

別冊 C カタログ掲載

ポンドシート　クリーンポンド

自動散水システム

植樹後の維持管理には、散水が重要です。　別冊 A カタログ掲載

コントローラー（自動散水制御盤）

スプリンクラー

ガーデンファニチャー

ベンチやパラソルといった定番アイテム満載。

別冊 庭演 カタログ掲載

ベンチ

パラソル

屋上和風庭園

庭 園 灯

夜の庭を幻想的なムードにするほんのり暖かい庭園灯です。

別冊 庭演 カタログ掲載

燈籠 道しるべ

信楽焼庭園灯 こだま

人工竹垣フェンス

丈夫で長持ちする人工竹で作ったグローベンの看板商品です。

建仁寺垣

みす垣

FRP庭石

FRPで出来た、本物の1/10以下の重さの石です。つくばいもあります。約50種類の中からお選び下さい

FRP立石 立石R

銭型つくばいセット（循環式）

屋内用人工樹木

防腐処理した幹と合成樹脂で葉を作った人工植物です。

別冊 庭演 カタログ掲載

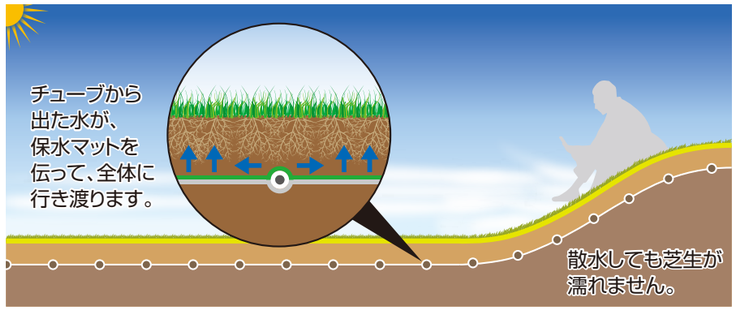
新商品

グローベン エコレインマット（埋設専用ドリップマット）

ドリップチューブの節水効果をさらに向上させて、埋設しても水が分散しない様に保水マットを追加し、芝生への散水に適した灌水チューブです。

エコレインマット

屋上緑化、駐車場など公共の場の緑化に最適



〈特　長〉

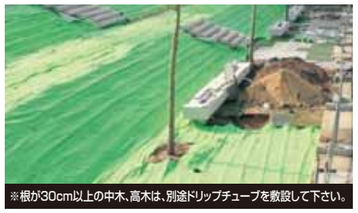
① 芝生の上が濡れる事が無いので、24時間いつでも最低限の水量で、全体にまんべんなく水をまける。

② 埋設チューブが土中に隠れるので、水が周囲に飛び散らず、蒸散も少なく、設置の際も傾斜地や築山、狭小地など現場状況に左右されません。

③ 加工、設置がしやすい上に、薄層基盤では必須となる透水シートが不要。

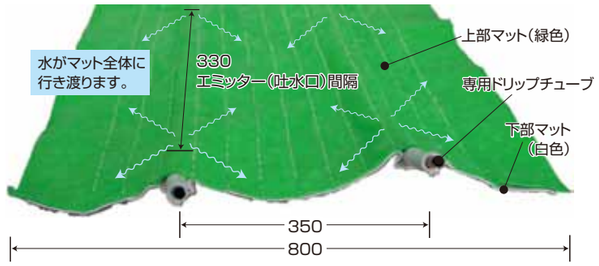
④ ㎡あたり40ℓの保水力がプラスされ、土壌の保湿能力が約1.5倍になり、降雨もマットに浸透貯留され、水を最大限に有効活用。

施工事例



※根が30cm以上の中木、高木は、別途ドリップチューブを敷設して下さい。

グローベン エコレインマット



■本体仕様
サイズ/幅800mm×75m(巻)
梱包サイズ/φ1200×420
貯水量/4ℓ/㎡
重量/1kg/㎡(乾燥時)
5.0kg/㎡(湿潤時)

■ドリップチューブ仕様(圧力調整付)
φ16mmエミッター間隔330mm
流量/2.2ℓ/時
チューブ間隔/350mm
使用圧力範囲/150~350Kpa
直線延長距離/140mまで

新商品

グローベン エコレインマット(50m巻) 330mmピッチエミッター			
C10ER875 (75m巻)	60㎡	設計価格	¥215,000
C10ER875N (5m単位)	約4.0㎡	設計価格	¥21,000

※施工時はマットの重ねシロを 80mm以上確保して下さい。
※末端はエンドでなく、ループ配管にして下さい。
※積算目安：1 系統あたり口径 20A、水圧 300Kpa で約 90 ㎡

ジョイント部材 / 自動散水制御機器

詳細は別冊 A（戸建・商業施設）カタログをご参照下さい。

C10PP116
配管用の16mmポリチューブで、継手部材等ドリップチューブと共用できます。

16mmポリチューブ(30m巻) 配管用
設計価格 ¥7,500

C10PP116N	(m販売) 設計価格 ¥500/m

C10PJ724
20Aの配管部品(給水栓ソケット)と16mmチューブを接続する部品です。ネジ部にシールテープを巻いて使用して下さい。

口径20A
3/4・16mmクイックメイルアダプター(1個入)
設計価格 ¥750

C10PJ702
16mmポリチューブ、ドリップチューブを直角に曲げる時に使います。

16mmクイックエルボ(1個入)
設計価格 ¥550

C10PJ703
16mmチューブを三方に接続する時に使用します。片側だけ差し込みすぎないようご注意下さい。

16mmクイックチーズ(1個入)
設計価格 ¥650

C10PJ701
16mmチューブを延長する部品です。

16mmクイックストレート(1個入)
設計価格 ¥550

C10PJ710
16mmチューブの末端用キャップです。水抜きしやすいキャップ付です。

水抜き有
16mmクイックエンド(1個入)
設計価格 ¥750

GBエコソーラーコントローラー (PAT・P) ソーラー式制御コントローラー

電源タイプ ソーラー発電
電磁弁タイプ DC6V 別途

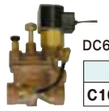
ハードボックス仕様+支柱B

■仕様
本体サイズ／H220×W176×D95
ハードボックスサイズ／H320×W204×D123
ソーラーパネルサイズ／H160×W240×D17
電力／太陽光発電型
設定時間／1分~4時間まで
設定回数／1日12回(PRG使用時)

GBエコソーラーコントローラー(6系統)		
C10RX600	設計価格	¥160,000
C10RX600H (ハードボックス仕様)	設計価格	¥196,000

コントローラー用支柱B			
・材質/ステンレス・色/ベージュ ・サイズ/60×60×2400(1.5t)	C10SB910	設計価格	¥48,000

電磁弁/レインセンサー



DC6V用(2芯) 口径20A

GBエコソーラー用電磁弁		
C10SBK20	設計価格	¥45,000

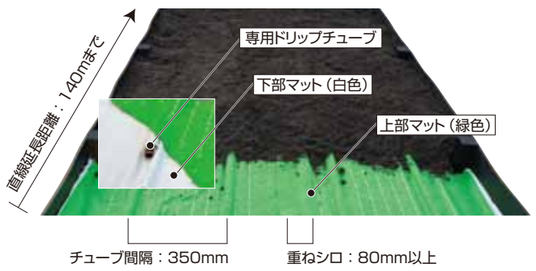
特 長
雨センサー。降雨時に自動的に雨を感知し、散水をストップします。

レインセンサー(雨センサー)		
C10SW502	設計価格	¥16,000

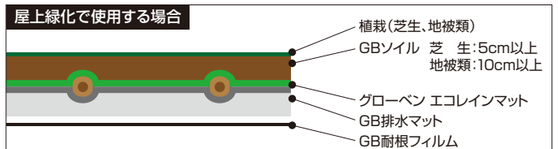
別冊Aカタログ、積算のご案内

電源式、電池式のコントローラーやスプリンクラーなどが豊富に掲載している別冊カタログもご用意しております。
また、計画や積算についてもお気軽にお問合せ、ご請求下さい。

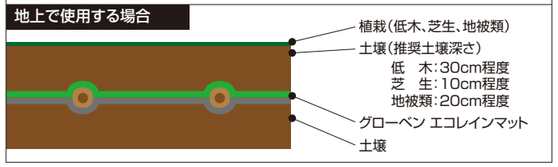
グローベン エコレインマット敷設イメージ



屋上緑化で使用する場合



地上で使用する場合

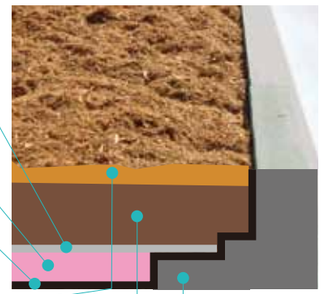


※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。※運賃は都度お問合せお願いします。
※赤いプライスはウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

屋上緑化システム

商業施設や屋上など本来土壌の無いスペースに、花壇や植栽帯を設置する場合は、植物以外の要素として
①土や水が流出せずに、樹木の根が建物に浸食しない事。(図中 A・B・C)
②フロアの荷重を考慮した壁材や土壌(図中 D・E・F)を選ぶ事が大切です。

概略断面図



A GB透水シート
土や砂の流れ出しを止めますが、水は通り抜けていきます。

B GB排水マット
軽量で排水と通気を向上させるマットです。

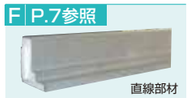
C GB耐根フィルム
屋上面の保護シートの役割もあります。

D GBマルチング
軽量土壌の飛散と乾燥を防ぐために使用します。

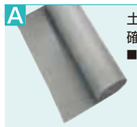
E GBソイル
屋上緑化用の軽量土壌です。

F カルソウォール
超軽量な壁材です。
P.7参照

F P.7参照

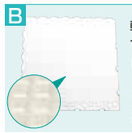


直線部材



土壌の流出を防ぐとともに透水性も確保します。
■仕様
サイズ／1m×50m 厚み／0.5mm
材質／ポリエステル長繊維不織布 重量／80.0g/m²
引張強度／タテ：20.0kgf/5cm ヨコ：15.0kgf/5cm
伸度／タテ：30.0% ヨコ：40.0%
透水係数／3.5×10⁻¹ cm/sec

GB 透水シート
C30SAB200
設計価格 ¥30,000



軽量性・急速排水性・通気性を備えた排水マットとして、高い評価をいただいています。
■仕様
サイズ／1000×1000×30mm厚 重量／0.7kg (7N)
材質／発泡スチロール 排水能力／上下方向：270ℓ/m²・h以上
水平方向：2,500ℓ/m²・h以上 貯水量／3.0ℓ/m²
許容圧縮能力／55kN/m² 許容圧縮応力時歪み／2.8%

GB 排水マット
C30SAB030
設計価格 ¥5,000(1枚)

防水層を守る、耐久性の優れたシートです。
■仕様
サイズ／2×25m/巻 厚み／0.3mm
材質／低密度ポリエチレン
引張強度／11.8MPA以上
伸度／150%以上
引裂強度／MD：4.9N以上 TD：10.2N以上

GB 耐根フィルム
C30SAB001
設計価格 ¥27,000

軽量土壌の飛散と乾燥を防ぐためと、ドリップチューブの隠しに使用します。

GB マルチング
40ℓ
C30PM001

廃棄物を再資源化して造られた人工土壌です。保水性や排水性に優れた高品質屋上緑化用軽量土壌です。

GB ソイル 1 号		GB ソイル 2 号		GB ソイル 3 号	
30ℓ	C30PS001A	30ℓ	C30PS002A	30ℓ	C30PS003A
1,000ℓ	C30PS001B	1,000ℓ	C30PS002B	1,000ℓ	C30PS003B

天然芝

競技場や施設などに納入されている本格的なタイプの天然芝です。

グローベンロールターフ B

特 長
西洋芝の為、常緑を保ち、寒さにも強い天然芝です。

■仕様
サイズ／
1000×2000×25mm
草種／ケンタッキーブルーグラス
培養土／砂
西洋芝の特長／ケンタッキーブルーグラス…耐寒性に優れている。
※日当たり、風通し、水はけの良い場所が適しています。
特に水やりは芝の育成で大事となります。
※通常在庫商品ではないため、納期などはお問い合わせください。
※設計価格等は別途お問い合わせ下さい。
(グローベンロールターフは他の商品と価格体系が異なります。)

グローベンロールターフB
C30SAT010

グローベンロールターフ C

特 長
品種改良されたティフトン芝です。
生育が早く虫や病気にも強いのが特長です。

■仕様
サイズ／360mm×1000mm(1ロールあたり):梱包3ロール入り
草種／ティフトン 培養土／砂
※1梱包あたり1m³です。
※日当たり、風通し、水はけの良い場所が適しています。
特に水やりは芝の育成で大事となります。
※通常在庫商品ではないため、納期などはお問い合わせください。
※設計価格等は別途お問い合わせ下さい。
(グローベンロールターフは他の商品と価格体系が異なります。)

グローベンロールターフC
C30SAT020

芝比較表

	ロールターフB	ロールターフC
種別	西洋芝	西洋芝
品種	ケンタッキーブルーグラス	ティフトン
生育適温	15~20℃	20~25℃
葉色	濃緑	濃緑
耐暑性	△	◎
耐寒性	◎	△
耐踏圧	○	◎
生育速度	普通	早い
用途	個人邸宅、公園	スポーツグランド・校庭

※日照や生育の環境によって異なります。

スプリンクラー

水が出る時だけポップアップするスプリンクラー。散水制御盤もございます。

別冊 B カタログ掲載

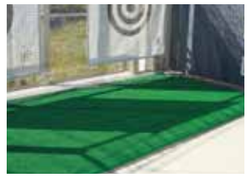
施工例

I-90ギアローターヘッド
(タープカップオプション使用例)

※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。※運賃は都度お問合せお願いします。
※赤いプライス・品番はウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

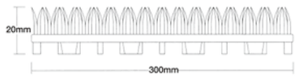
人工芝ブロック 屋外対応

ブロックタイプ 人工芝のオススメ



特　長

- 表面がソフトで、クッション性に優れています。
- 1ピース300mm角だから、つなぎ、移動、取りはずしがスムーズです。
- 温度変化などの気候条件にも対応できます。
- ベランダ、テラス、サンルーム、玄関、庭、ディスプレイなどに。

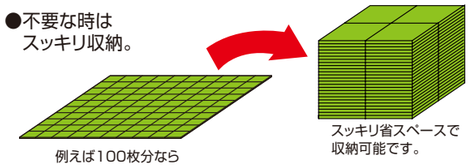


■仕様
材質／エチレン酢酸ビニール（EVA）
カラー／グリーン
1㎡重量／約3kg

防災認可

■軽くて分解収納が可能

●不要な時は
スッキリ収納。



例えば100枚分なら

スッキリ省スペースで
収納可能です。

■EVA樹脂使用

エチレン酢酸ビニール製

- 低温でも硬くなりにくく、弾力があります。
- 塩素や環境ホルモンを含有しない安全素材。
- 耐候性が高く素材の安定性が高い。
- 塩ビやゴムに比べて30%以上軽い比重の素材です。

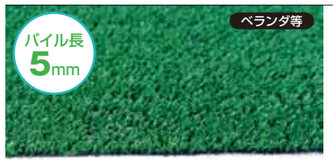
■抜群のメンテナンス性

- 水はけが良いので一部を取り外しての清掃も可能。
- 万一の破損も1ピース単位で交換可能。

人工芝ブロック（ジョイントタイプ）				
C30NF313	ジョイントタイプ	サイズ／300×300×20mm	設計価格（1ピース）	¥880
C30NF323A	中フチ ＋	サイズ／50×300×20mm	設計価格（1個）	¥320
C30NF323B	中フチ －	サイズ／50×300×20mm	設計価格（1個）	¥320
C30NF333	コーナー	サイズ／50×50×20mm	設計価格（1個）	¥160

※設計価格は1ピース、1個あたりの価格です。梱包数あたりではございません。
※人工芝は他の商品とは価格体系が異なります。

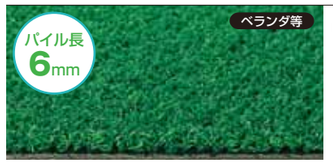
アクティブ人工ターフ（ロールタイプ） 屋外対応



■仕様
材質／パイル：ナイロン
バッキング：SBRコーティング
パイル長／5mm
1㎡重量／約0.8kg
静電防止加工

防災認可

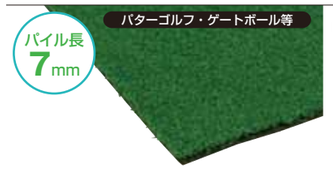
ロールタイプ　5mm長			
C30NF159	サイズ／91cm×20m	設計価格（1巻）	¥96,000
C30NF158	サイズ／182cm×20m	設計価格（1巻）	¥192,000



■仕様
材質／パイル：ナイロン（クリンプ系）
バッキング：SBRエンボスフォーム2mm
パイル長／6mm
1㎡重量／約1.8kg
静電防止加工

防災認可

ロールタイプ　6mm長			
C30NF369	サイズ／91cm×20m	設計価格（1巻）	¥155,000
C30NF368	サイズ／182cm×20m	設計価格（1巻）	¥310,000



■仕様
材質／パイル：ナイロン（クリンプ系）
バッキング：PVCエンボスフォーム2.5mm
パイル長／7mm
1㎡重量／約2.6kg
静電防止加工

防災認可

ロールタイプ　7mm長			
C30NF478	サイズ／182cm×20m	設計価格（1巻）	¥446,000

■仕様
材質／パイル：ナイロン（クリンプ系）
バッキング：PVC透水フォーム3.0mm
パイル長／8mm
1㎡重量／約2.6kg
静電防止加工

防災認可

ロールタイプ　8mm長			
C30NF288	サイズ／182cm×20m	設計価格（1巻）	¥532,000

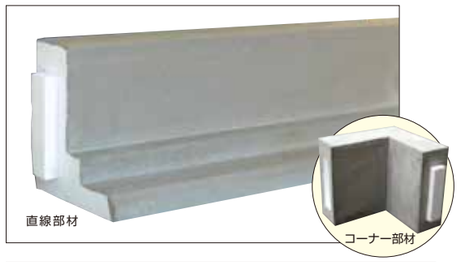
※設計価格は1巻あたりの価格です。　※人工芝は他の商品とは価格体系が異なります。　※設置用接着剤が別途必要です。
※アクティブ人工ターフのコンクリート面への接着は別途ウレタン系接着剤が必要です。18kg缶¥36,000（別売）1m²当り0.5kg程度必要です。

※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。※運賃は都度お問合せお願いします。
※赤いプライスはウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

カルソウォールT/バンブーカット/ハードサスエッジ

軽量で仕上げ加工もしやすい壁材です。

カルソウォール T



施工事例

特　長

格調のある質感なのに超軽量なカルソウォールTが屋上緑化用の緑材としていろいろな形状、敷地面積に対応します。カルソウォールTの設置には専用接着剤をご使用ください。

■仕様　本体／発泡スチロール／樹脂メッシュ／モルタル　重量／〈H300〉6.1kg/m〈H400〉7.3kg/m

表面カラーバリエーション

※特注カラー仕上げは、ジョリパット仕上げとなります。色調、色むらは写真と異なる場合があります。
※特注カラー仕上げの価格は直線タイプ（L2000）で　¥18,000（設計価格）
コーナータイプで¥5,000（設計価格）UPになります。

カルソウォールT（コーナー部材）		
C30PHT300C H300用コーナー部材	設計価格	¥12,000
C30PHT400C H400用コーナー部材	設計価格	¥15,000

専用接着剤
C30PH900 1本（約8m分）
設計価格 ¥7,000

F　カルソウォールT（直線部材）		
C30PHT300	直線／L2000　H300mm	設計価格　¥24,000
C30PHT400	直線／L2000　H400mm	設計価格　¥33,000
C30PHT300H	直線／L1000　H300mm	設計価格　¥15,000
C30PHT400H	直線／L1000　H400mm	設計価格　¥20,000
C30PHT300HS	直線／L500　H300mm	設計価格　¥10,000
C30PHT400HS	直線／L500　H400mm	設計価格　¥15,000

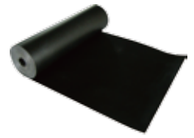
バンブーカット

特長

成長が早く貫通力の高い竹の根は、地下茎が限り無く成長して被害が出ています。バンブーカットはポリプロピレン製の強度の高いシートで周りの環境へ化学薬品による悪影響を及ぼす事無く、竹の根をシャットアウトします。軽量で加工も簡単で、土の中に埋設すれば長期的に効果が持続します。

■仕様　材質／ポリプロピレン　厚さ／0.69mm

●樹木、竹の防根に



●竹、芝、笹との境界に

バンブーカット	
C30BC105	長さ10m 幅50cm
C30BC205	長さ20m 幅50cm
C30BC110	長さ10m 幅1m
C30BC210	長さ20m 幅1m
C30BC215	長さ20m 幅1.5m
C30BC120	長さ10m 幅2m
C30BC220	長さ20m 幅2m

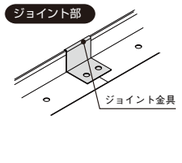
〔メンテナンス〕
根が成長する春～秋の期間、根茎が地表を出てシートを乗り越えた場合は根を切断して下さい。
〔注意事項〕
施工の際、シート端部により手などを怪我する恐れがありますので必ず手袋、長袖を着用して下さい。

専用接着テープ
C30BC001
長さ10m 幅10cm

グローベンハードサスエッジ

ステンレスSUS304、t1を使用。直線用と曲線用とがあります。

■仕様
付属部品／ジョイント金具※設計価格等は別途お問い合わせ下さい。
●水抜き穴は300mmピッチ（70×10mm）で空いています。
●設計価格等は別途お問い合わせ下さい。



グローベンハードサスエッジ（直線用）		
C30SAS050	L寸法＝定尺 2025mm	見切り高さ（H）50mm
C30SAS075		見切り高さ（H）75mm
C30SAS090		見切り高さ（H）90mm

グローベンハードサスエッジ（曲線用）		
C30SAS050R	L寸法＝定尺 2025mm	見切り高さ（H）50mm
C30SAS075R		見切り高さ（H）75mm
C30SAS090R		見切り高さ（H）90mm

※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。※運賃は都度お問合せお願いします。
※赤いプライス・品番はウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

新商品

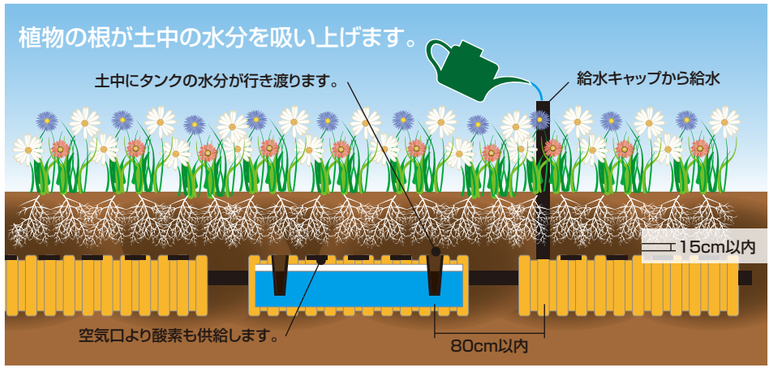
ウォーレイン ボトムピット

水を貯留したタンクを設けることで、給水頻度を大幅に減少させる事が出来ます。また、電力などを使わずに植物が本来持つ機能を応用しているので、環境負荷がほとんどありません。

毛細管現象を利用した灌水のしくみ

1. 水をタンク内部に貯留します。
2. タンク内の水が毛細管現象により、土中に染み込みます。
3. 土中の水分を樹木の根が吸い上げ、良好な状態を維持出来ます。

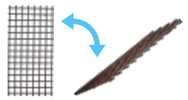
連結可能なタンクをつなげて、大型プランターに入れたり、花壇の中に入れて植物に水を与えます。液肥の混入も可能です。
連結用の部品は10ページを参照下さい。



※タンクとタンクの間隔は80cm以内に設置して下さい。※タンクの水は、上部の給水キャップから補給して下さい。
（タンク水量は、給水エアパイプ内のフロートゲージで確認して下さい。）

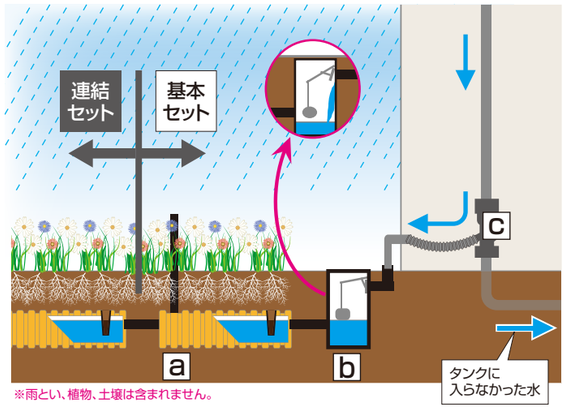
マグ・スクリーンとは？

工具、組立不要で磁力で脱着するスクリーンフェンス。



※マグ・スクリーンの詳細は別冊「庭演」カタログをご参照下さい。

ボトムレイン スタンダードタイプ　手軽に雨水を再利用できる底面自動灌水システムです。



※雨とい、植物、土壌は含まれません。

a：ボトムピット　（連結して使用出来ます。）
b：水位調整タンク　ボトムピット内の水位に合わせて、自動的に給水します。
c：レイントリマー M/K　（M：丸とい用とK：角とい用どちらか選べます。）

ボトムレイン スタンダードタイプ		
タイプ	商品コード	設計価格
基本セット	C30MP600M/K	¥60,900
連結セット	C30MP610	¥13,500

◆梱包内容（各1セット入）

基本セット：・ボトムピット7 ・水位調整タンクセット ・レイントリマー（MもしくはK）

連結セット：・ボトムピット7 ・連結パイプ

ボトムレイン 雨水タンクタイプ		
タイプ	商品コード	設計価格
スリムタンク 基本セット	C30MP630M/K	¥112,600
メッシュタンク 基本セット	C30MP660M/K	¥152,500
連結セット	C30MP640	¥13,500

◆梱包内容（各1セット入）

基本セット：・ボトムピット7 ・水位調整タンクセット ・レイントリマー（MもしくはK） ・雨水タンク

連結セット：・ボトムピット7 ・連結パイプ

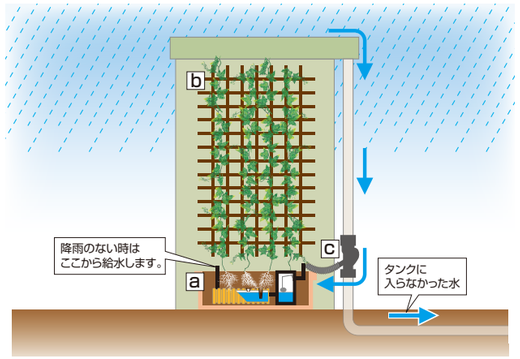
※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。
※赤いプライスはウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

ウォーレインで植物が潤う仕組み

①物置の屋根に雨が降り、雨といからレイントリマーを伝って自動的に集水されます。
②レイントリマーで集水された雨水は、水位調整タンクで水位を調整しボトムピットに自動的に貯水します。
③ボトムピットに貯水された雨水は、植物の地下茎（根）が水を吸い上げる毛細管現象で、植物を潤します。
※水が足らなくなった時は給水エアパイプから補給して下さい。

スタンダードタイプ　雨樋から直接雨水を補給するスタンダードタイプ

プランターは7ページ参照



※物置と物置の雨とい、植物、プランター、土壌は含まれません。

a：ボトムピット、水位調整タンクをご用意して頂いたプランターに設置して下さい。
　ボトムピット内の水位に合わせて、自動的に給水します。
b：マグ・スクリーン　強力な磁力で物置に固定されます。着脱も簡単です。
c：レイントリマーM/K　（M:丸とい用とK:角とい用どちらか選べます。）

ウォーレイン スタンダードタイプ			
マグ・スクリーンサイズ	タイプ	商品コード	設計価格
W700 H1780	基本セット	C30MP807	¥95,500
	連結セット	C30MP817	¥45,600
W900 H1780	基本セット	C30MP809	¥101,700
	連結セット	C30MP819	¥51,800

※お好みのプランターを御用意して下さい。
（プランターのサイズは、内寸でH300×W900×D200以上必要です。）

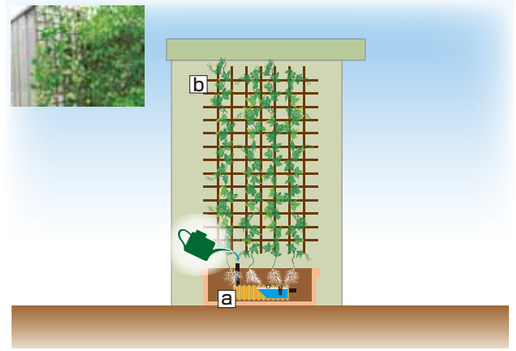
◆梱包内容（各1セット入）

基本セット：・レイントリマー（MもしくはK） ・マグ・スクリーン ・ボトムピット7 ・水位調整タンクセット

連結セット：・マグ・スクリーン ・ボトムピット7 ・連結パイプ

シンプルタイプ　じょうろ等手動で水を補給するリーズナブルタイプ

プランターは7ページ参照



※物置と植物、プランター、土壌、ジョウロは含まれません。

a：ボトムピットをご用意して頂いたプランターに設置して下さい。
b：マグ・スクリーン　強力な磁力で物置に固定されます。着脱も簡単です。

ウォーレイン シンプルタイプ		
マグ・スクリーンサイズ	商品コード	設計価格
W700 H1780	C30MP827	¥47,100
W900 H1780	C30MP829	¥53,300

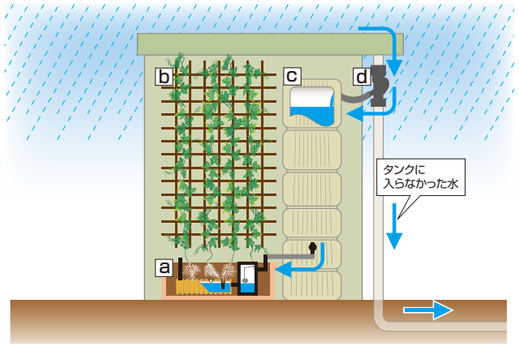
※お好みのプランターを御用意して下さい。
（プランターのサイズは、内寸でH300×W900×D200以上必要です。）

◆梱包内容（各1セット入）

・レイントリマー（MもしくはK）　・マグ・スクリーン
・ボトムピット7　・水位調整タンクセット

雨水タンクタイプ　雨水タンクに雨水を貯えて適時補給する、手間なしタイプ

プランターは7ページ参照



※物置と物置の雨とい、植物、プランター、土壌は含まれません。

a：ボトムピット、水位調整タンクをご用意して頂いたプランターに設置して下さい。
　ボトムピット内の水位に合わせて、自動的に給水します。
b：マグ・スクリーン　強力な磁力で物置に固定されます。着脱も簡単です。
c：雨水タンク貯水量300ℓ（スリムタンク、メッシュタンクとも）
d：レイントリマーM/K　（M:丸とい用とK:角とい用どちらか選べます。）

ウォーレイン 雨水タンクタイプ			
雨水タンク	マグ・スクリーン（H1780）	商品コード	設計価格
スリムタンク 基本セット	W700	C30MP837M/K	¥146,600
	W900	C30MP839M/K	¥152,800
メッシュタンク 基本セット	W700	C30MP867M/K	¥187,500
	W900	C30MP869M/K	¥193,600
連結セット	W700	C30MP847	¥45,600
	W900	C30MP849	¥51,800

※お好みのプランターを御用意して下さい。
（プランターのサイズは、内寸でH300×W900×D200以上必要です。）

◆梱包内容（各1セット入）

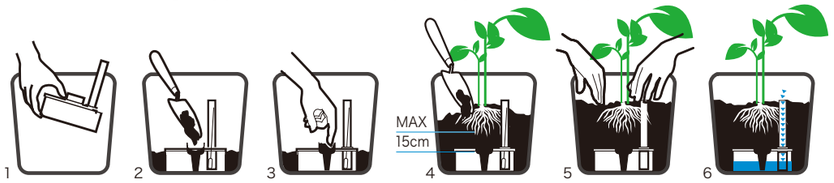
基本セット：・レイントリマー（MもしくはK） ・マグ・スクリーン ・ボトムピット7 ・水位調整タンクセット ・雨水タンク本体

連結セット：・マグ・スクリーン ・ボトムピット7 ・連結パイプ

※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。
※赤いプライスはウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

ボトムピット

タンク単体でプランターに入れたり、地中に埋めて使います。
タンクはサイズや水の容量にあわせて10種類の中からお選び頂けます。



1：プランター内にタンクを入れます。
2：中心の穴に土を入れます。
3：土を奥まで固めます。
4：タンクの天面と根の先端を2cm以上離して最大15cm以下になるようにします。
5：土を固めて植物を安定させます。
6：水を入れて完了です。

ボトムピット 商品一覧

シングルタイプ

必要な部品がすべて付属しているので、プランターなどにすぐ使うことが出来ます。

ボトムピット1

ボトムピット2

ボトムピット4

ボトムピット6

ボトムピット10

ボトムピット25

リンクタイプ

エンドキャップが付属しています。
連結部品(別売)を追加すると、数を増やす事が出来ます。

ボトムピット3

ボトムピット7

ボトムピット24

ボトムピット77

ボトムピット24 4台連結の拾い出し例

ボトムピット24 ×4台
連結パイプ ×4本
Oリング ×8個

※タンクに付属のエンドキャップは使用しません。

商品名	商品コード	設計価格 (税別)	給水・エア パイプ長 (mm)	タンクサイズ (mm) L(長さ)×W(幅)×H(高さ)	貯水量 (Litter)
ボトムピット1	C30MP100	¥2,000	210	150 φ×65 H	1
ボトムピット2	C30MP102	¥2,500	335	210 φ×65 H	2
ボトムピット3 リンクタイプ	C30MP303	¥9,500	335	640 L×130 W×65 H	3.3
ボトムピット4	C30MP104	¥3,000	460	240 φ×100 H	4
ボトムピット6	C30MP106	¥4,500	590	240 φ×150 H	6
ボトムピット7 リンクタイプ	C30MP307	¥12,000	590	550 L×150 W×100 H	7
ボトムピット10	C30MP110	¥6,500	590	390 φ×100 H	10
ボトムピット24 リンクタイプ	C30MP324	¥14,500	590	930 L×200 W×150 H	24
ボトムピット25	C30MP225	¥18,000	590	420 L×420 W×210 H	25
ボトムピット77 リンクタイプ	C30MP377	¥14,000	750	730 L×150 W×140 H	7

※接続箇所、エンドキャップで微量の水漏れが起こる可能性があります。製品の使用に問題はありませんが、気になる場合は接着やコーキング処理などを行って下さい。

商品名	商品コード	設計価格 (税別)	入数	サイズ
連結パイプ	C30MP901	¥2,000	1	900mm(L)
O(オー)リング	C30MP915	¥300	1	60mm(直径)
エンドキャップ	C30MP912	¥600	1	60mm(直径)
給水・エアパイプ	C30MP980	¥3,500	1	60×780mm(L)

※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。
※赤いプライスはウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。

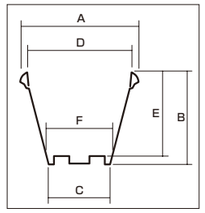
大型プランター　デザインの異なるプランターも多数ございますのでお問い合わせ下さい。

丸　鉢

PEプランター

φ500～φ1500mm 全7種類

ポリエチレン製で無地のプランターです。
緑化の基準に適合する100ℓ以上の商品も取り揃えました。



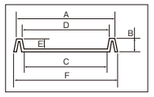
※必要に応じて水抜き穴を空けて下さい。

色：テラコッタ

大型プランター（丸鉢）											サイズ単位：mm
品　番	名　称	設計価格	A	B	C	D	E	F	容量(L)	重量(kg)	受 皿
C30PE150	PEプランター50	¥11,000	500	390	270	440	325	280	37	2.1	Ⅰ
C30PE160	PEプランター60	¥15,000	600	460	320	530	390	340	65	3.0	Ⅱ
C30PE170	PEプランター70	¥23,000	700	530	380	620	470	390	102	4.4	Ⅱ
C30PE180	PEプランター80	¥34,000	800	600	430	710	535	450	150	5.5	Ⅲ
C30PE100	PEプランター100	¥57,000	1000	740	550	890	675	560	294	10.0	Ⅲ
C30PE121	PEプランター120	¥120,000	1200	840	890	1060	740	900	620	18.0	
C30PE151	PEプランター150	¥195,000	1500	1020	1115	1350	900	1120	1200	33.0	

※必要に応じて水抜き穴を空けて下さい。　※PEプランター120、150はデザインが若干異なります。

オプション(受皿)

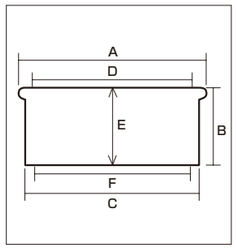


オプション（受皿）										サイズ単位：mm
品　番	受 皿	色	設計価格	A	B	C	D	E	F	
C30PE401	Ⅰ	テラコッタ	¥5,000	360	35	300	315	30	390	
C30PE402	Ⅱ	テラコッタ	¥5,500	440	35	400	415	30	460	
C30PE403	Ⅲ	テラコッタ	¥7,500	610	50	570	580	40	625	

角　鉢

スクエアプランター

キューブプランター

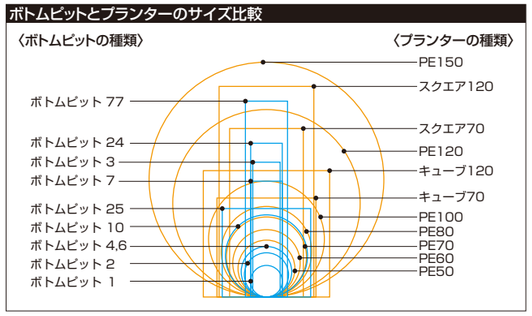


大型プランター（角鉢）											サイズ単位：mm
品　番	名　称	色	設計価格	A	B	C	D	E	F	容量(L)	重量(kg)
C30PE270	スクエアプランター70	テラコッタ	¥27,000	800×350	320	750×330	720×295	320	730×300	69	4.8
C30PE271		アイボリー	¥27,000								
C30PE212	スクエアプランター120	テラコッタ	¥38,000	1000×450	420	950×420	900×385	390	910×380	134	9.0
C30PE213		アイボリー	¥38,000								
C30PE370	キューブプランター70	テラコッタ	¥24,000	470×470	420	430×430	390×390	390	400×400	62	4.5
C30PE371		アイボリー	¥24,000								
C30PE312	キューブプランター120	テラコッタ	¥35,000	600×600	600	550×550	530×530	580	520×520	169	7.8
C30PE313		アイボリー	¥35,000								

※必要に応じて水抜き穴を空けて下さい。

施工事例

ボトムピットとプランターのサイズ比較



※サイズには多少の誤差があります。※各製品のデザイン、価格等は予告無しに変更することがあります。※設計価格には取付け工事及び消費税は含まれません。※運賃は都度お問合せお願いします。
※赤いプライスはウォーターシステムカタログの通常カタログ商品とは価格体系が異なりますのでご注意下さい。